Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## CCF02503NS0

# CCF | Lastomschakelaar | 250A | 3P+N

Telergon | CCF



Deze driepolige (3P+N) CCF-lastomschakelaar van 250 A schakelt een installatie handmatig om tussen twee voedingen, zoals net en noodstroomaggregaat. Door de middenstand (0) worden beide bronnen nooit tegelijk doorverbonden, zodat terugvoeding naar het net of de tweede bron wordt voorkomen. Toepassingen zijn noodstroomvoorzieningen, aggregaataansluitingen en gebouwen met twee netaansluitingen. Met de bijpassende accessoires, zoals een directe greep, een deurgreep, hulpcontacten en een sleutelvergrendeling, wordt de schakelaar afgestemd op de manier van bedienen en de inbouwsituatie. In de uit-stand is de schakelaar met een hangslot te vergrendelen, zodat niemand de installatie onverwacht inschakelt tijdens werkzaamheden.

## Technische specificaties

| Parameter | Waarde |
|---|---|
| EAN | 8433996000051 |
| Producttype | Lastomschakelaar |
| Serie | CCF |
| Aantal polen | 4 |
| Nominale stroom Iu | 250 A |
| Max. bedrijfsspanning Ue AC | 400 V |
| Bedrijfsspanning | 210-1000 V |
| Bedrijfsstroom AC-21 (400 V) | 250 A |
| Aansluiting hoofdstroom | bout |
| Bedieningselement | lange draaigreep |
| Uitvoering | inbouwapparaat |
| Afmetingen (b × h × d) | 235 × 192 × 151 mm |
| Isolatiespanning Ui | 1000 V |
| Stootspanning Uimp | 8 kV |
| Bedrijfsstroom Ie 400 V AC-22A | 250 A |
| Kortstondige stroomvastheid Icw (1 s) | 8 kA |
| Kortsluitinschakelvermogen Icm | 12 kA (piek) |
| Aansluitcapaciteit kabel (massief/meerdraads) | 240 mm² |
| Klemschroef / aanhaalmoment | M10 / 24 Nm |
| Mechanische levensduur | 8.000 schakelingen |
| Gewicht (max.) | 5,3 kg |
| Normen | IEC 60947-3 |

## Kenmerken & toepassingen

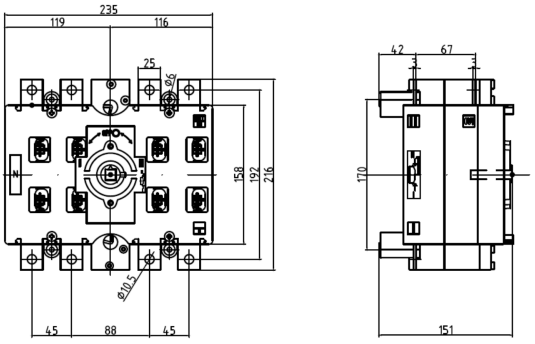
| Kenmerk | Toelichting |
|---|---|
| Vergrendelbaar | ja |
| Motoraandrijving optioneel | ja |
| Montagemogelijkheden | kastbodem, verdeelinrichting, tussenmontage |
| Passende accessoires | DCCLI11, DCCLA11, D5LAU01, D5LCB11, DCCCU12, DCCPP11, DM2CU13 |

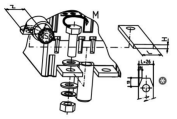
*Datasheet CCF02503NS0 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Telergon productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV*

Dijkman Nederland
Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## Maattekening en/of aansluitschema

Maatschets volgens fabrikantgegevens; maten in mm.



| S max (Cu) mm² | Z max | H max (Cu) mm | L max (Cu) mm | | M Nxm |
|---|---|---|---|---|---|
| 240 | 31 | 2x5 | 30 | M10 | 24 |